オプション製品・アクセサリー

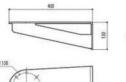
MAXIMUS Brackets and Mounting Adapters

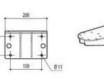
THW-EXM-P1	THW-EXM-B1	THW-EXM-PL1	THW-EXM-CP1	
Parapet or ceiling mounting plate adapter	Wall mount bracket	Pole mount adapter	Corner mount adapter	
据置き、天吊り用金具	壁付け固定用金具	ポールマウントアダプター	コーナーマウントアダプター	
材質: AISI 316L ステンレススチール 耐荷重:40kg	材質: AISI 316L ステンレススチール 耐荷重:40kg	材質: AlSI 316L ステンレススチール 対応ポール径: φ110-150mm 耐荷重:50kg	材質: AISI 316L ステンレススチール 耐荷重:50kg	
※PTユニットを壁付け金具以外で 設置する設置する際に必要	※ポール取付け金具、コーナー取付け 金具と組合せ可	※ウォールブラケットとセットで設置	※ウォールブラケットとセットで設置	

THW-EXM-P1









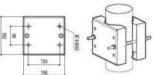


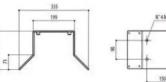




THW-EXM-PL1









Control Keyboards











Fixed Cameras

耐圧防爆固定自動焦点ズームカメラ

TS-EXHS-C36P TS-EXHS-H20P

光学36倍NTSCカメラ内蔵 光学20倍HD-SDIカメラ内蔵

TIIS耐圧防爆認定 耐圧防爆構造 ⅡCT6 合格番号 検·第TC20701号

■内蔵カメラタイプ

アナログNTSC TS-C436PZ 光学36倍 TS-HD370PZ2 光学20倍 ※HD-SDIカメラは、ワンケーブルモデルもございます。

株式会社 スリーディー 〒158-0098 東京都世田谷区上用賀4-24-9 TEL. 03-5451-0511 FAX. 03-5451-0510 E-mail: info@3d-inc.co.jp

http://www.3d-inc.co.jp

注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読み下さい。

製品の仕様・デザインは予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承願います。

3D Corporation



STAINLESS STEEL EXPLOSION-PROOF POSITIONING UNIT



THS-EXPT170Z 耐圧防爆自動焦点ズームカメラ



TIIS耐圧防爆認定 耐圧防爆構造 IICT6 合格番号 検·第TC20642号



THS-EXPT170ZT 耐圧防爆自動焦点ズームカメラ



THS-EXMHGe ステンレス製防爆ハウジング サーマルカメラ用



ステンレス製防爆ハウジング ワイパー付



耐圧防爆ウォッシャーポンプ ウォータータンク10L

Other models



Explosion-proof fixed camera with zoom lens 耐圧防爆自動焦点ズームカメラ

THS-EXHS-C36P 光学36倍ズーム NTSC

THS-EXHS-H20P 光学20倍ズーム HD-SDI

TIIS耐圧防爆認定 耐圧防爆構造 IICT6 合格番号 検·第TC20701号



|ECEX: "Ex d ||C T6 T -40°C to +60°C 9b" "Ex tb ||I|C T85°C Ta -40°C to +60°C Db" ||P66 ATEX: "Ex || 2 G Ex d ||C T6 T -40°C to +60°C 9b" "Ex || 2 D Ex tb ||I|C T85°C T -40°C to +60°C Db" ||P66 ATEX: "Ex || 2 D Ex tb ||I|C T85°C T -40°C to +60°C Db" ||P66 ATEX: "Ex || 2 D Ex tb ||I|C T85°C T -40°C to +60°C Db" ||P66 ATEX: "Ex || 2 D Ex tb ||I|C T85°C T -40°C to +60°C Db" ||P66 ATEX: "Ex || 2 D Ex tb ||I|C T85°C T -40°C to +60°C Db" ||P66 ATEX: "Ex || 2 D Ex tb ||I|C T85°C T -40°C to +60°C Db" ||P66 ATEX: "Ex ||P66 ATEX: GOST-R: "1 Ex d IIC T6 Gb X" "Ex tb IIIC T85℃ Db X" IP66 INMETRO: "Ex d IIC T6 Gb Ta -40°C a/to +60°C" "Ex tb IIIC T85°C Db Ta -40°C a/to +60°C" IP66

*AC24V Version cULus listed Type 4X UL listed for US: "Class I, Zone 1, AEx d IIC T6" "Zone21, Ax tb IIIC T85°C" UL listed for Canada: "Class I, Zone I, Ex d IIC T6 Gb" "Class II Groups E, F & G" TIIS "Ex d IIC T6" 国内耐圧防爆 検 第TC20642号



パンチルトユニット

人物(検出/認識/特定)距離

人物(検出/認識/特定)距離

対象物(検出/認識/特定)距離

レンズ焦点距離

水平画角/垂直画角

対象物(検出/認識/特定)距離

MAXIMUS MPX

MAXIMUS MPXT

オールステンレス・堅牢構造

光学36倍+サーマルカメラ





205/52/26m

590/150/74m

69° / 56°

F1.4

250/63/31m

720/175/88m

TIIS耐圧防爆認定 耐圧防爆構造 IICT6 合格番号 検·第 TC20642 号 THS-EXPT170Z

重量 ハウジング外形寸法 本体外形寸法 水体外形寸法 材質 ケーブルグランド 防水防塵保護等級 使用電源 3タイプ(注文時指定) ヒーター作動環境 使用環境温度 サージプロテクション 水平方向/スピード 垂直方向/スピード 機能 プリセット数 プリセット数 プリセット数 アラーム入出力ボード D 設定 通信	約27kg、サーマルカメラ搭載デュアルカメラモデル 約31kg ※付属ケーブル重量含まず φ 100mm x L170mm W336xH398mm φ 150xH400mm ステンレス INOX AISI316L 3/4"GASx1 [3/4"NPT相当] ※ケーブルグランド・外装ケーブル4m付属(TIIS仕様) IP66/IP67 AC24V 50/60Hz 120W ON:10℃(±4°) / OFF:25℃(±3°) 消費電力20W -40℃~60℃ 屋内/屋外両用 ライン間:2KVまで、接地:4KVまで(Class4) 360°/ 可変0.1~100°/秒 -90°~90°/ 可変0.1~100°/秒 オートパン、プリセット、パトロール、ツアー(3タイプ)、オートフリップ Videotec MACRO:250、PelcoD:99、American Dynamics:95 英数字16文字 5入力 / 2リレー出力:最大AC30V/DC60V 2A 999まで DIPスイッチによる設定 OSD設定 RS485:Nr2.Half-Duplex / RS422:Full-Duplex	
通信 プロトコル	Videotec MACRO, Pelco-D, American Dynamics	
ファームウェアアップデート	Videotec Macro及びPelco-Dプロトコルのみ対応	
ズームカメラモジュール	光学36倍ズームカメラ 光学28倍ズームカメラ	

選信 プロトコル ファームウェアアップデート	Videotec MACRO、Pelco-D、Am Videotec Macro及びPelco-Dプロ	erican Dynamics		
ズームカメラモジュール	光学36倍ズ-	ームカメラ	光学28倍ズ-	ームカメラ
カメラ 撮像素子 水平解像度 有効画素数	光学36倍ズームワイドダイナミックカメラ 1/4"ExView HAD CCD 550本 38万画素		光学28倍ズームワイドダイナミックカメラ	
最低照度 S/N比 デイナイト(オーHCR) 光量調整 逆光補正	0.01 lux (夜間:ICR on)、0.1 lux (日中:ICR off) 0.0015 lux (夜間:ICR on)、0.16 lux (日中:ICR off) 50dB以上 O オート、マニュアル、優先モード、明るさ、EV補正、逆光補正など ON/OFF			Slux (日中:ICR off)
プライバシーマスク	8タイプ、ON/OFF(24地点)、カラ	-14色選択可、ブロック160(ト	l)x120(V)	
フォーカス	オート、マニュアル、PTZトリガー			
レンズ	光学36倍デジタル12倍ズームレンズ		光学28倍デジタル12倍ズームレ	
焦点距離/画角	f3.4mm~122.4mm(F1.6~4.5) / ワイド:57.8°、テレ:1.7°			/ ワイド:55.8°、テレ:2.1°
最短撮影距離	ワイド:320mm、テレ:1500mm		ワイド:10mm、テレ:1500mm	
電子シャッタースピード	1/1~1/10,000秒		1/1~1/10,000秒	
サーマルカメラモジュール 2モデル 640	0x480 / 320x240			
サーマルカメラ素子 波長 内部シャッター デジタル細分化機能(DDE) 電子ズーム フレームレート 測定温度範囲 温度分解能	非冷却式酸化パナジウムマイクロ7.5μm~13.5μm 映像停止 1秒未満 あり 2倍、4倍 7.5FPS、30FPS -40℃~160℃ < 50mK a f/1.0	ボロメーター(VOx)		
		解像度320x240 /	ピクセルサイズ25μm	
レンズ焦点距離 水平画角/垂直画角 F値	35mm 13° / 10° F1.2	25mm 18° / 14° F1.1	13mm 34° / 26° F1.25	9mm 48° / 37° F1.25

590/148/75m

1650/430/215m

25mm

F1.1

820/210/104m

2200/580/290m

25° / 20°

解像度640x480 / ピクセルサイズ17μm

300/74/37m

840/215/108m

13mm

F1.25

390/95/47m

1080/275/140m

45° / 37°

800/200/105m

2250/590/290m

35mm

F1.2

1140/280/142m

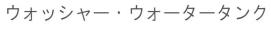
3000/800/200m

18° / 14°

MAXIMUS MHX

MAXIMUS WASEX

固定カメラ用ハウジング







1 5-	ŁΧ	MH	- W	/	

固定カメラハウジング ※1	THS-EXMH-W	ウォッシャー ※1	THS-EXM-W24
重量	約16.5kg	重量	約18kg
外形寸法	φ 165mm x L422mm ※サンシェード長さ483mm	外形寸法	W429 x H697 x D255 mm
内部有効寸法	W80 x H82 x L245mm	材質	本体:ステンレススチール AISI 316L
材質	ステンレススチール AISI 316L 鏡面仕上げ		パイプ: 静電気防止樹脂
前面窓サイズ	強化ガラス φ75mm 12mm厚	ケーブルグランド	1/2"NPT ※オプション
ケーブルグランド	3/4"~GAS x 2(メタル) [3/4"NPT相当]	ヒーター作動環境	オン:10℃(±4°) / オフ:25℃(±3°)
ヒーター作動環境	オン:10℃(±4°) / オフ:25℃(±3°)	貯水容量	10リットル
搭載可能デバイス	消費電力最大20Wのレンズ装着カメラ		※水温が3℃未満の場合は、車両用の不凍液など使用のこと
	電源仕様:AC24V、AC110V、AC230V	注水ノズル	20mまで
ヒーター消費電力	AC24V供給時 30W	送圧	4気圧
ワイパー消費電力	AC24V供給時 5W	電源	AC/DC24V 50/60Hz
電源	AC24V、AC110V、AC230V(注文時指定)	消費電力	最大20W
使用環境温度	-40℃~60℃ 屋内/屋外両用	使用環境温度	-40℃~60℃ 屋内/屋外両用
防水防塵保護等級	IP66/IP67	防水防塵保護等級	IP66
オプション	ブラケット各種	オプション	ブラケット各種



